

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الثاني والثمانون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

اشتری صالح شماغ بمبلغ ۸۰ ریال و اشتری مشعل شماغ
سعره یزید ۴۰ ریال عن سعر شماغ صالح ،
کم سعر شماغ مشعل؟

د ۴۰

ج ۶۰

ب ۸۰

ا ۱۲۰

0543256573

إذا كان $\frac{1}{3}$ س + ٤ = ١٠٥ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٣٠٨

ب ٣٠٣

ج ١٨٠

د ١٠٥

0543256573

احسب قيمة : $7 - \frac{4}{4}$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline 4 \\ \hline 1 \\ \hline 5 \end{array}$$

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0543256573

ما العدد الذي مجموع ثلثه وربعه يساوي ١٠٥ ؟

د ١٨٠

ج ١٦٠

ب ١٤٠

أ ١٢٠

0543256573

س ٣ - ٣

١٠



إذا كان مساحة

المستطيل = ٢١٠

أوجد قيمة س ؟

أ ٤

ب ٨

ج ١٦

د ٣٢

0543256573

إذا كان جدار مساحته ٦٠٠ م^٢ ويتكلف طلاء ١ م^٢ مبلغ ٨٠ ريال بالإضافة إلى ٢٠ ريال أجرة العامل لكل متر،
كم يكلف طلاء الجدار كاملاً؟

٨٠٠٠ د

٦٤٠٠ ج

٦٠٠٠ ب

٤٨٠٠ أ

0543256573

سؤال 7

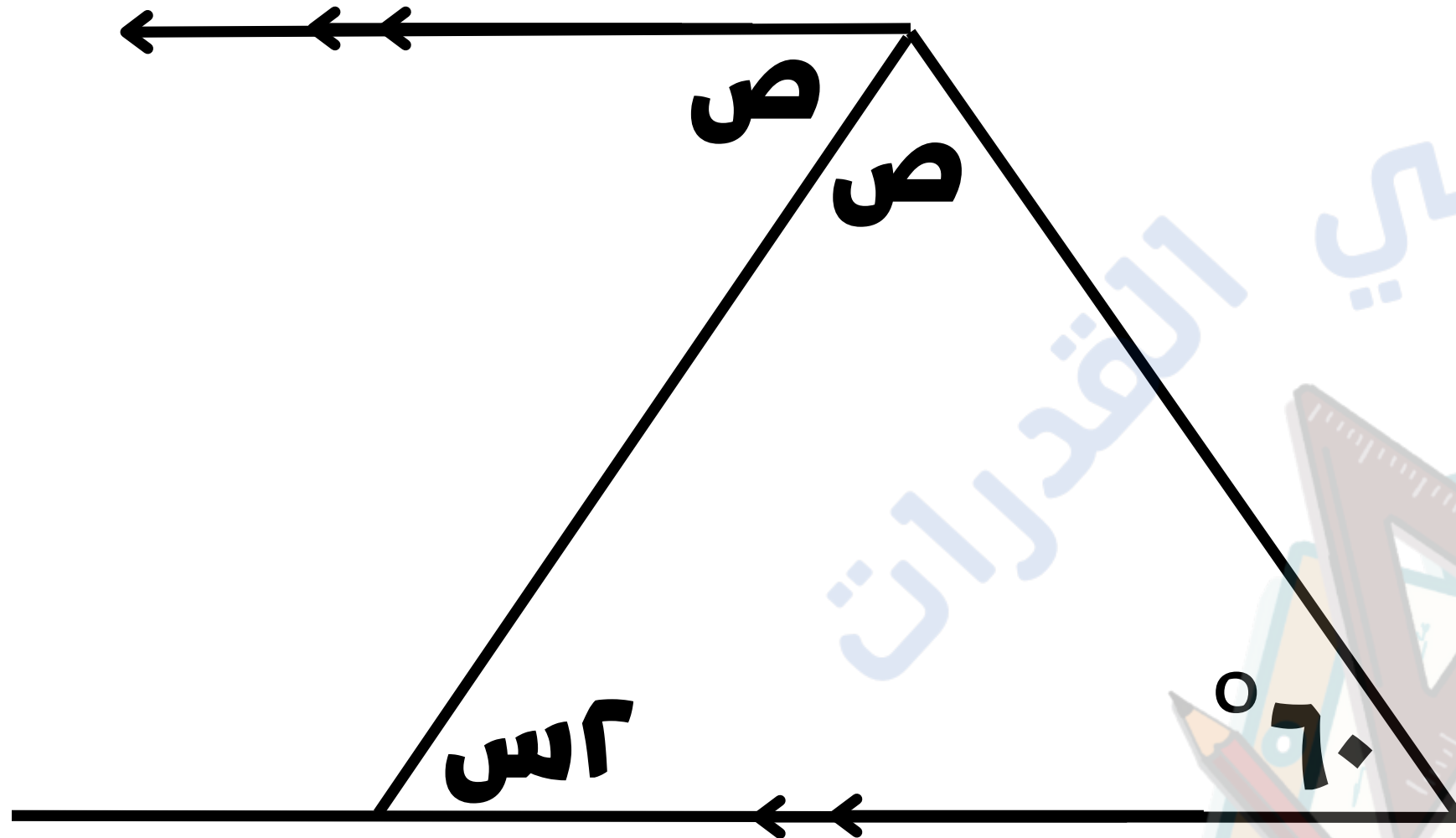
أوجد قيمة s ؟

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥



0543256573

سؤال 8 : قارن بين :

- القيمة الأولى : أصغر عامل أولي للعدد ١٢٨٠
- القيمة الثانية : ٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا كان شحن البطارية ٥٥٪ تحتاج لمدة ٨ ساعات ليكتمل الشحن ، فإذا كان نسبة الشحن ٣٣٪، كم ساعة تحتاج ليكتمل الشحن تقريباً؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠

0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : ثمن ٢^{١١}-القيمة الثانية : نصف ٨^{٢٢}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $٣ (س + ص) = ١٨$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $(س + ص)^٢$

-القيمة الثانية : $٤ (س + ص)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة :

$$3 \div 3 \times 3 \div 3 \times 3 \div 3$$

$$١- ١٠ \times ٢,٧ \text{ ج}$$

$$٥- ١٠ \times ٢,٧ \text{ ج}$$

$$٥- ١٠ \times ٢٧ \text{ ب}$$

$$١- ١٠ \times ٢٧ \text{ أ}$$

0543256573

سؤال 13 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤

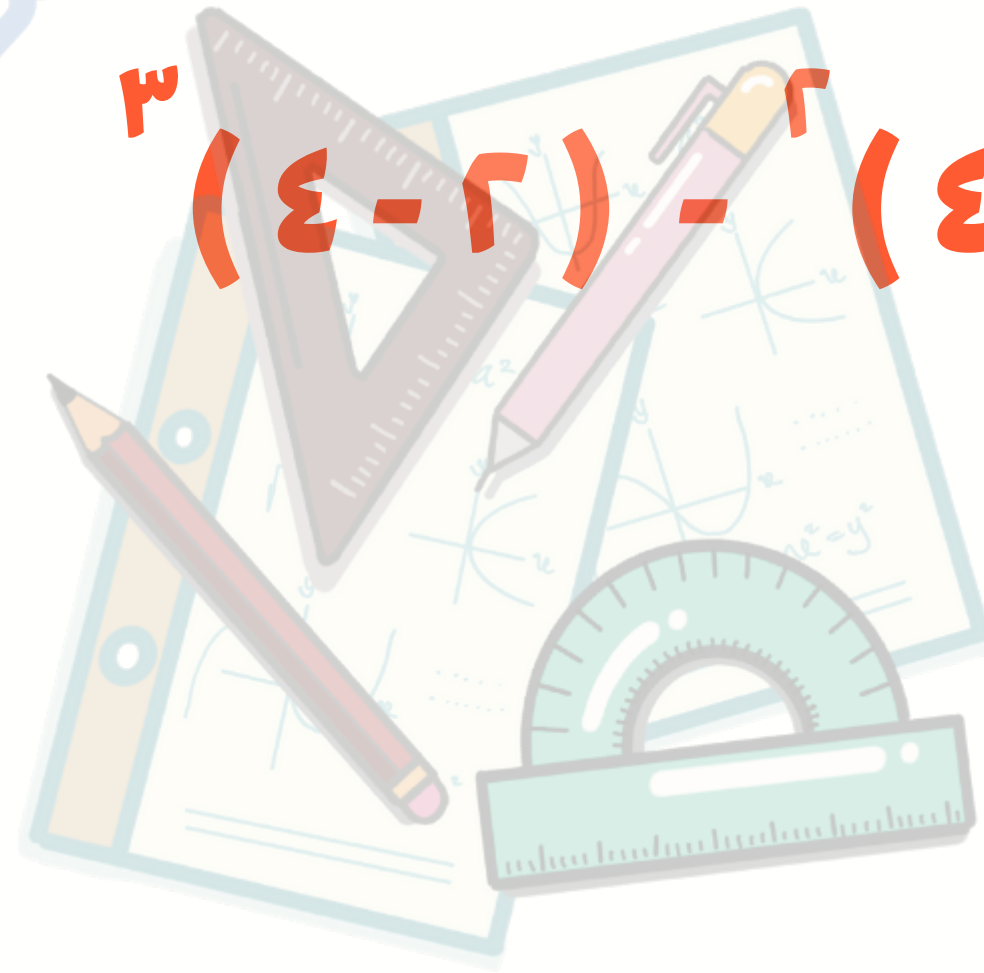
- القيمة الثانية : $(٤ - ٢)^٢ - (٤ - ٢)^٣$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

يقوم عامل بطلاء غرفة في ساعتين، و عامل آخر يطلي نفس الغرفة في ٣ ساعات ، فإذا عملا معًا، في كم دقيقة تطلّى الغرفة ؟

د ٥٤

ج ٦٠

ب ٧٢

أ ٩٠

0543256573

سؤال 15

يشرب مازن في الأسبوع ٧ كوب عصير رمان ،

٨ كوب برتقال، ٤ كوب مانجو، قارن بين :

$$\frac{1}{2}$$

-القيمة الأولى :

- القيمة الثانية : نسبة ما يشربه مازن من الرمان إلى إجمالي ما

يشربه في الأسبوع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

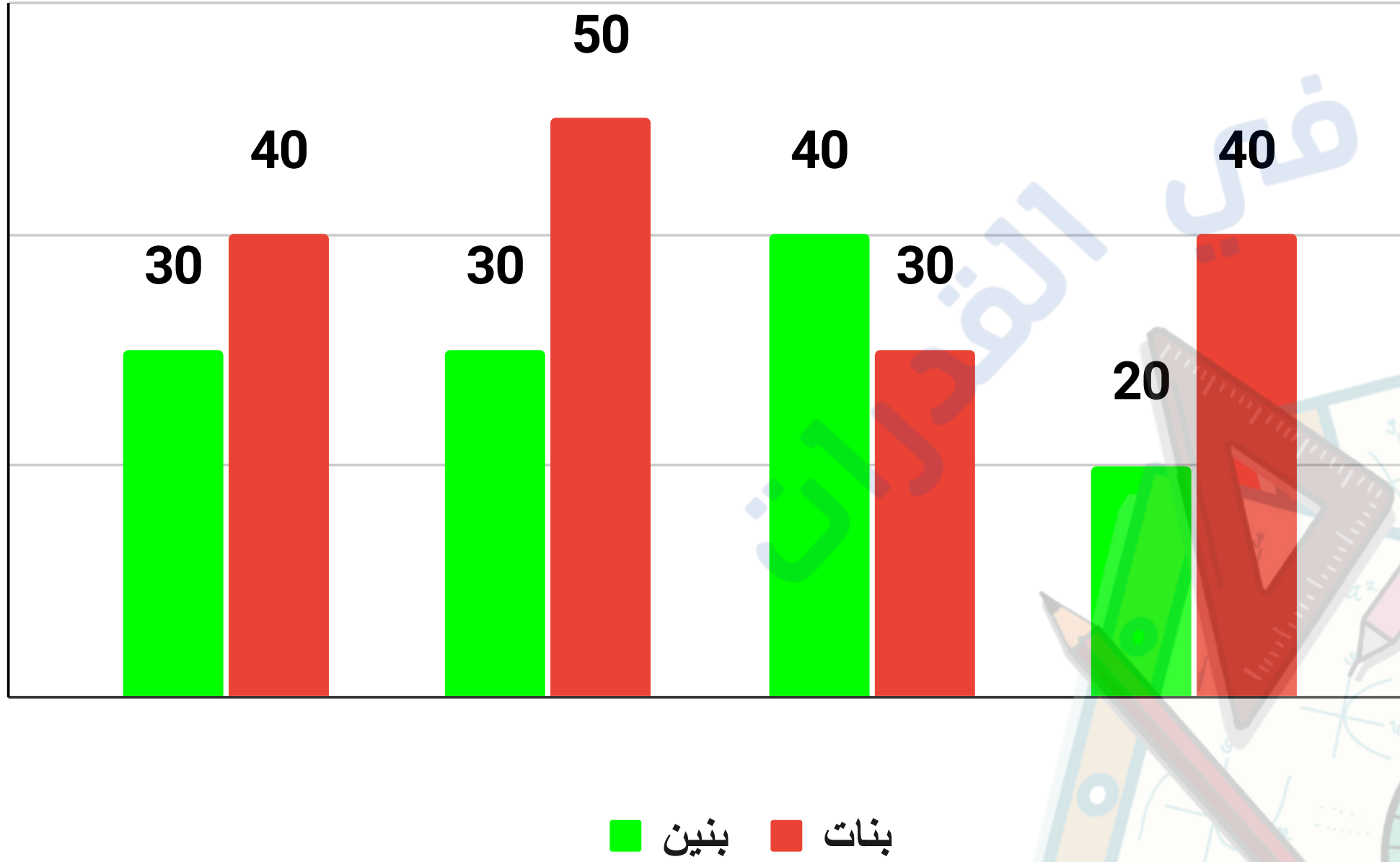
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

احسب متوسط البنين؟



ب ٢٥

أ ٢٠

د ٣٥

ج ٣٠

0543256573

احسب قيمة :

$$\frac{1}{1,25}$$

أ $\frac{5}{4}$

ب $\frac{4}{5}$

ج $\frac{1}{5}$

د $\frac{8}{5}$

0543256573

إذا كان $s + 5 = 13 + 5$ ، أوجد قيمة s ؟

د ١٨

ج ١٣

ب ٨

أ ٥

0543256573

٣ قطع من الخشب، الأولى ٣ أمثال الثانية، والثانية تزيد
عن الثالثة بـ ٥ وطول الثالثة ٣، ما طول القطعة الأولى؟

د ٢٤

ج ١٦

ب ١٢

أ ٨

0543256573

قسم سعد قطعة من الخشب لديه إلى ٧ أجزاء ، جزئين
طول كل منهما ١٢ سم والقطع الباقية متساوية في
الطول ٩ سم ، ما طول قطعة الخشب قبل تقسيمها؟

د ٧٢

ج ٦٩

ب ٦٣

أ ٦٠

0543256573

اختبار مقسم إلى ٥ أقسام (صح وخطأ) في كل قسم ١٠ أسئلة
إذا كان في القسم الأول ٤ أسئلة خطأ وفي القسم الثاني
والثالث ٣ أسئلة خطأ في كل منهما، ونسبة الخطأ والصح
متساويان في الرابع والخامس، كم عدد الأسئلة الصحيحة؟

أ ٥٠

ب ٣٠

ج ٢٠

د ٦٠

0543256573

سيارة انطلقت الساعة ٦ صباحاً بسرعة ١٠٠ كم/س
وعندما قطعت ٢٢٥ كم انطلقت سيارة أخرى،
ما الوقت الذي انطلقت فيه السيارة الثانية؟

أ ٨ : ١٥

ب ٨ : ٢٠

ج ٨ : ٢٥

د ٨ : ٣٠

0543256573

سؤال 23 : قارن بين :

- القيمة الأولى: حجم مكعب طول حرفه ٨ سم
- القيمة الثانية: حجم ٤ زجاجات اسطوانية الشكل ارتفاعها ٤ سم وطول نصف قطر قاعدتها ٣ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

مها وريم لهما نفس الراتب، أنفقت مها ٣٠٪ من الراتب و
ادخرت ريم ٦٠٪ من الراتب، قارن بين :
- القيمة الأولى : ما وفرته مها - القيمة الثانية : ما وفرته ريم

أ القيمة الأولى أكبر

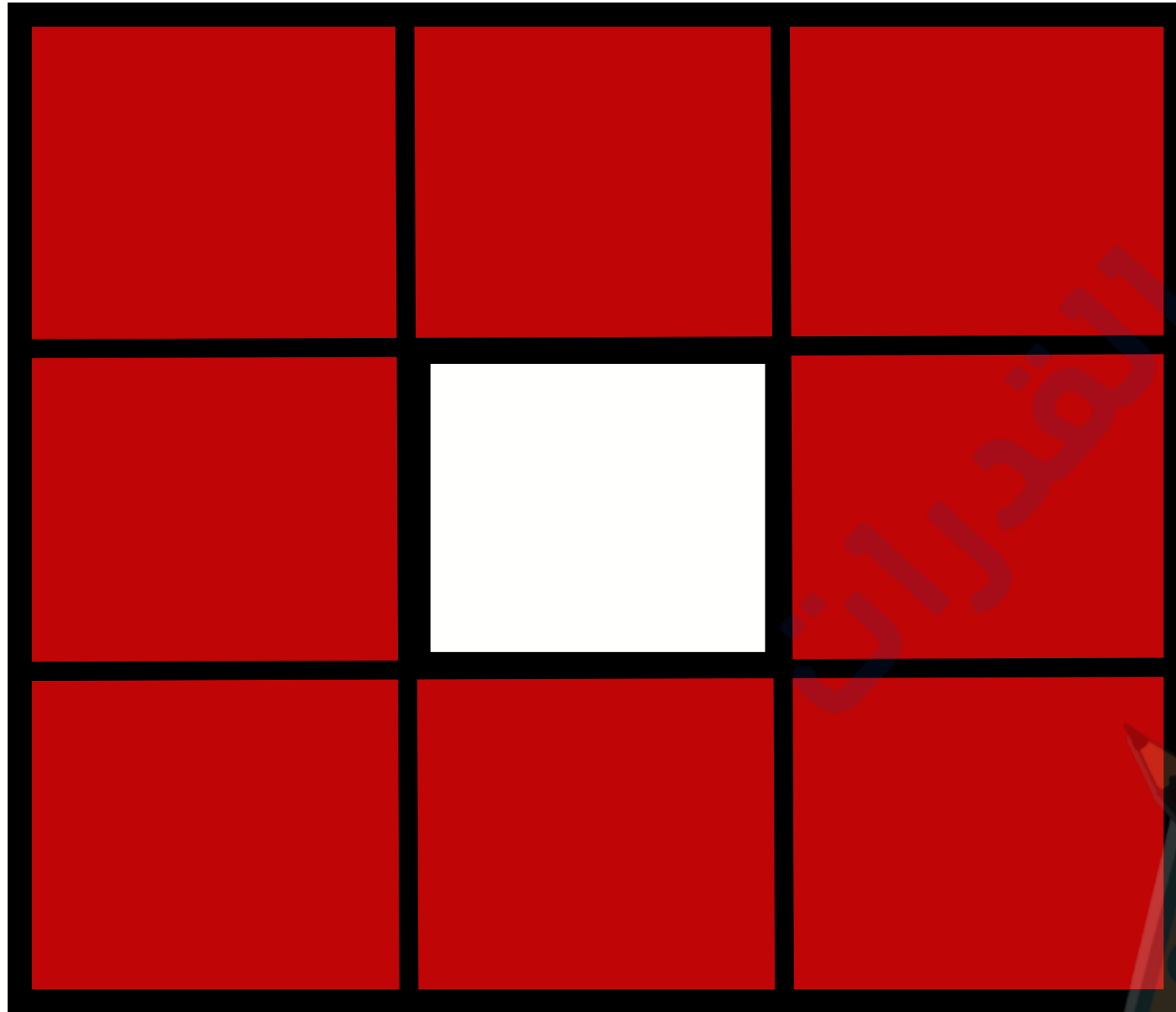
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

ما نسبة المظلل إلى الشكل ؟



$$\frac{1}{9}$$

ب

$$\frac{8}{9}$$

أ

$$\frac{1}{4}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

ج

0543256573